Progettisti: Arch. Vania Curzi
Arch. Michele Gasparetti
Arch. Paola Raggi

SORGENTE LUMINOSA A

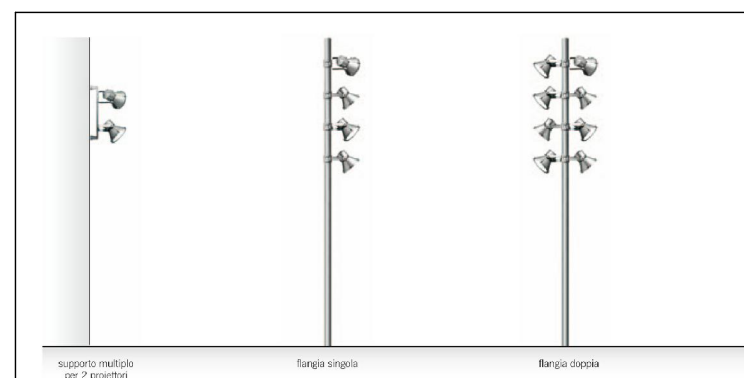
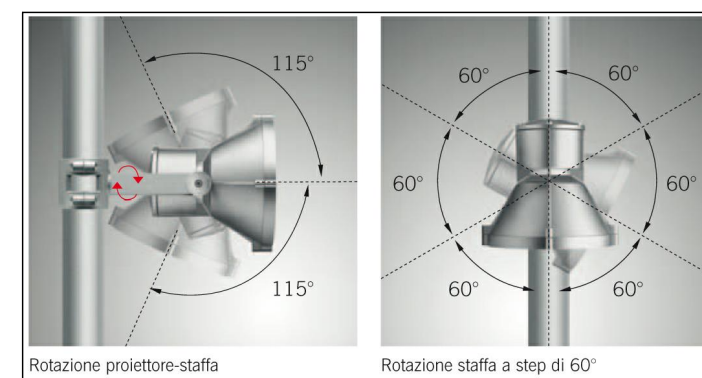
MultiWoody

. Il sistema MultiWoody, grazie alla doppia orientabilità dei proiettori ed alla flessibilità nell'installazione, consente di illuminare contemporaneamente sia superfici orizzontali che superfici verticali

Descrizione

- Sistema di illuminazione, finalizzato all'impiego di sorgenti luminose a LED e a scarica.
- Costituito da vano ottico (proiettore MaxiWoody compact, piccolo e medio), braccio (singolo o doppio) e palo.
- Vano ottico e cornice in lega di alluminio; vetro di chiusura sodico-calcico temprato, spessore 4 mm, fissato con viti imperdibili; guarnizione siliconica 50-60 Shore A; riflettore in alluminio superpuro.
- I bracci di sostegno sono realizzati in acciaio zincato a caldo 70 micron e disponibili in differenti lunghezze sia nella versione da palo che parete; fissaggio al palo tramite flangia in alluminio verniciato, il sistema di fissaggio non richiede la foratura del palo.
- I pali (conici) sono realizzati in acciaio zincato, disponibili in due diverse altezze: 4 e 7 metri fuori terra.
- Il driver permette di utilizzare 3 profili fissi (1/2/3) ed uno variabile (4) che corrispondono a diversi livelli di lumen output ed a potenze differenti.
  Profilo 1 fisso a 350mA
  Profilo 2 fisso a 450 mA
  Profilo 3 fisso a 525mA
  Profilo 4 variabile a 350mA
- Assenza di dispersione del flusso luminoso verso l'alto.
- Vano ottico orientabile.
- Apparecchio predisposto per cablaggio passante.
- Tutte le viti utilizzate sono in acciaio inox A2.

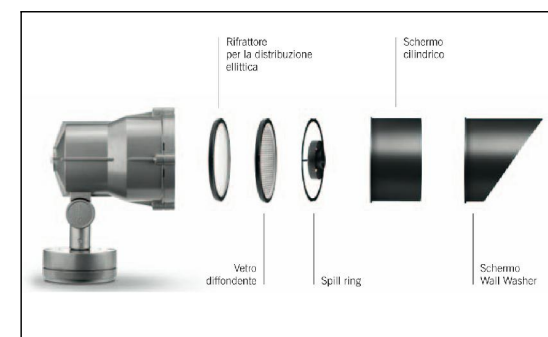
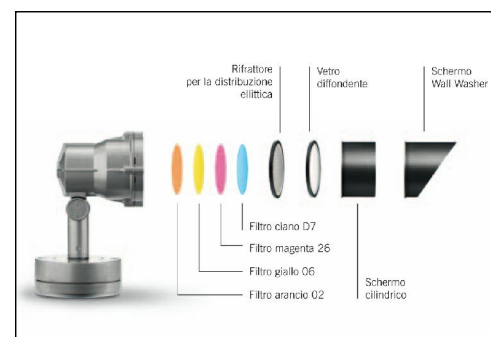
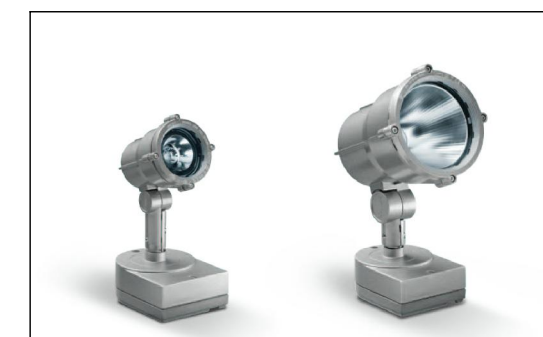
Rotazione proiettore-staffa

Rotazione staffa a step di 60°

SORGENTE LUMINOSA B

Woody Proiettori per esterni

La gamma di proiettori da esterni offre una articolata serie di soluzioni per realizzare regie luminose negli ambienti esterni grazie alla sapiente illuminazione delle architetture e delle aree verdi garantendo al tempo stesso una elevata riduzione dei consumi energetici. Tutti i proiettori da esterni sono progettati per utilizzare le migliori sorgenti luminose in grado sia di produrre la luce migliore per tonalità e per resa del colore che di avere una ottimale efficienza luminosa per garantire una elevata riduzione dei consumi energetici. Per realizzare una adeguata regia luminosa occorre che ciascun proiettore per esterni sia dotato di ottiche, riflettori e lenti, che producano una ampia gamma di effetti luminosi : da fasci di luce molto concentrati destinati all'illuminazione di dettagli architettonici, a fasci di luce per l'illuminazione omogenea di facciate e superfici verticali. La scelta dei materiali e delle soluzioni tecniche dei proiettori per esterni è finalizzata ad ottimizzare la resistenza all'aggressione degli agenti atmosferici per resistere all'applicazione all'aperto ed agli atti vandalici nei progetti di illuminazione urbana.

Descrizione

- Proiettore finalizzato all'impiego di sorgenti luminose alogene, a scarica, LED monocromatici e RGB.
- Installazione a terreno, applique (tramite fisher), su pali e su rami.
- Costituito da vano ottico e basetta o box porta componenti (versione Woody a scarica).
- Vano ottico, braccetto, basetta, cornice, vetro di chiusura sodicocalcico temprato, trasparente incolore, spessore 4 mm, fissato con viti imperdibili; guarnizione siliconica tra vetro e cornice esterna; riflettore in lamiera di alluminio superpuro.
- Aperture sulla cornice per il deflusso dell'acqua piovana.
- Doppia orientabilità del vano ottico.
- Disponibili versioni LED con cambio dinamico del colore RGB compatibili con sistemi di gestione della luce.
- Versioni LED RGB con DIRECT-DIM: possibilità di regolazione anche attraverso un normale pulsante elettrico.
- Versioni alogene con possibilità di regolazione dell'apertura del fascio luminoso.
- Apparecchio predisposto per cablaggio passante (eccetto versioni LED COB).
- Tutte le viti utilizzate sono in acciaio inox A2.

SORGENTE LUMINOSA C

Light Up > Light Up Light

Incassi a terreno /pavimento per esterni

Light Up è una generazione evoluta di lampade incassate al suolo. Il Light Up consente di evidenziare i valori delle architetture e degli spazi verdi. Dai piccoli segni di luce all'illuminazione più diffusa, il terreno diventa superficie che sprigiona energia, indica percorsi, crea suggestioni, grazie anche all'introduzione delle sorgenti LED RGB e LED bianco, nelle temperature colore warm e neutral white.

Descrizione

- Apparecchio ad incasso a pavimento/ terreno finalizzato all'impiego di sorgenti luminose alogene, scarica, fluorescenti e LED.
- Costituito da corpo e controcassa.
- Corpo in fusione di alluminio; cornice in acciaio inox AISI 304; vetro temprato di chiusura; guarnizione siliconica per la tenuta; schermo antiabbagliamento per il comfort visivo; pressacavo in ottone nichelato M15x1 per il collegamento tra vano inferiore e vano superiore; posizionamento e ancoraggio del vano alla controcassa garantito da 2 viti in acciaio inox M6x25 UNI 5931.
- Controcassa per la posa in opera in materiale termoplastico in polipropilene rinforzato in colore nero.
- Elevato comfort visivo.
- Versioni con ottica orientabile.
- Disponibili versioni LED con cambio dinamico del colore RGB compatibili con sistemi di gestione della luce.
- Versioni LED RGB con DIRECT-DIM: possibilità di regolazione anche attraverso un normale pulsante elettrico.
- Temperatura di contatto <40° per versioni LED.
- Apparecchio predisposto per cablaggio passante.
- Resistenza al carico statico 3500 Kg.
- Tutte le viti utilizzate sono in acciaio inox A2.